English

Safety & Warning

The following contains important information on safety and proper operation of the power supply. Read it carefully before using.
1.Do not attempt to take apart the power supply. There are hazardous voltages inside.
2.Do not add or remove any components from the power supply. Warranty will void by doing so.
3.Do not expose power supply to highly moist, dusty or extreme temperature environment.
4.Do not plug or unplug the power cord with wet hands.
5.To avoid power cord damage, remove the power cord from the wall outlet by grabbing the plug instead of cord.
6.To avoid electrical shock, unplug the unit from the power source before attempting any cleaning

Connector Pin Assignment

Main Power

Pin No.	Color	Output Voltage	Pin No.	Color	Output Voltage
1	Orange	+3.3V	13	Orange	+3.3V
2	Orange	+3.3V	14	Blue	-12V
3	Black	COM	15	Black	COM
4	Red	+5V	16	Green	PS-ON
5	Black	COM	17	Black	COM
6	Red	+5V	18	Black	COM
7	Black	COM	19	Black	COM
8	Gray	PWR-OK	20	White	N/C
9	Purple	+5VSB	21	Red	+5V
10	Yellow	+12V	22	Red	+5V
11	Yellow	+12V	23	Red	+5V
12	Orange	+3.3V	24	Black	COM

Pin1
+3.3V Orange
+3.3V Orange
COM Black
+5V Red
COM Black
+5V Red
COM Black
PG Gray
+5VSB Purple
+12V Yellow
+12V Yellow
+3.3V Orange

Pin13
+3.3V Orange
-12V Blue
COM Black
PS-ON Green
COM Black
COM Black
COM Black
N/C White
+5V Red
+5V Red
+5V Red
COM Black
Separate 4Pin com

12V Processor Power

Pin No.	Color	Output Voltage	Pin No.	Color	Output Voltage
1	Black	COM	3	Yellow	+12V
2	Black	COM	4	Yellow	+12V

Pin1 Pin3

English

12V Processor Power

Pin No.	Color	Output Voltage	Pin No.	Color	Output Voltage
1	Black	COM	5	Yellow	+12V
2	Black	COM	6	Yellow	+12V
3	Black	COM	7	Yellow	+12V
4	Black	COM	8	Yellow	+12V

Pin1 Pin5

PCI-Express AGP Power

Pin No.	Color	Output Voltage	Pin No.	Color	Output Voltage
1	Yellow	+12V	5	Black	COM
2	Yellow	+12V	6	Black	COM
3	Yellow	+12V	7	Black	COM
4	Black	COM	8	Black	COM

PCI-Express AGP Power

Pin No.	Color	Output Voltage	Pin No.	Color	Output Voltage
1	Yellow	+12V	4	Black	COM
2	Yellow	+12V	5	Black	COM
3	Yellow	+12V	6	Black	COM

SATA Power

Pin No.	Color	Output Voltage
1	Orange	+3.3V
2	Black	COM
3	Red	+5V
4	Black	COM
5	Yellow	+12V

SATA

Peripheral Power

Pin No.	Color	Output Voltage	Pin No.	Color	Output Voltage
1	Yellow	+12V	3	Black	COM
2	Black	COM	4	Red	+5V

pin1 pin4

Floppy Drive Power

Pin No.	Color	Output Voltage	Pin No.	Color	Output Voltage
1	Red	+5V	3	Black	COM
2	Black	COM	4	Yellow	+12V

pin1 pin4

English

DC Output

Model	+3.3V	+5V	+12V1	+12V2	-12V	+5Vsb	Max Wattage
NRP-VC403	20A	14A	14A	13A	0.3A	2.5A	400W
NRP-VC503	22A	16A	15A	16A	0.8A	2.5A	500W

Installation

Step 1
Step 3
Step 2
Step 4

French

Sécurité et avertissement

Les lignes qui suivent contiennent des informations importantes sur la sécurité et sur l'utilisation correcte du bloc d'alimentation électrique. Veuillez les lire attentivement avant de commencer l'utilisation.
1. N'essayez pas de démonter le bloc d'alimentation. Il y a des tensions électriques importantes à l'intérieur.
2. Ne pas ajouter ou supprimer des composants dans le bloc d'alimentation. La garantie sera annulée si vous le faites.
3. Ne pas exposer le bloc d'alimentation à un environnement trop humide, poussiéreux ou à des températures extrêmes.
4. Ne pas brancher ou débrancher la prise avec des mains mouillées.
5. Pour éviter d'endommager le cordon électrique, veuillez enlever le cordon électrique de la prise murale en tenant la prise et non le cordon.
6. Pour éviter les risques d'électrocution, veuillez débrancher la prise électrique du boîtier avant d'effectuer tout nettoyage.

Description des broches des connecteurs

Alimentation principale

Numéro de broche	Couleur	Tension de sortie	Numéro de broche	Couleur	Tension de sortie
1	Orange	+3,3V	13	Orange	+3,3V
2	Orange	+3.3V	14	Bleu	-12V
3	Noir	COM	15	Noir	COM
4	Rouge	+5V	16	Vert	PS-ON
5	Noir	COM	17	Noir	COM
6	Rouge	+5V	18	Noir	COM
7	Noir	COM	19	Noir	COM
8	Gris	PWR-OK	20	blanc	
9	Violet	+5VSB	21	Rouge	+5V
10	Jaune	+12V	22	Rouge	+5V
11	Jaune	+12V	23	Rouge	+5V
12	Orange	+3,3V	24	Noir	COM

Broche 1
+3.3V Orange
+3.3V Orange
COM Noir
+5V Rouge
COM Noir
+5V Rouge
COM Noir
PG Gris
+5VSB Violet
+12V Jaune
+12V Jaune
+3.3V Orange

Broche 13
+3.3V Orange
-12V Bleu
COM Noir
PS-ON Vert
COM Noir
COM Noir
COM Noir
blanc
+5V Rouge
+5V Rouge
+5V Rouge
COM Noir

Alimentation 12V du processeur

Numéro de broche	Couleur	Tension de sortie	Numéro de broche	Couleur	Tension de sortie
1	Noir	COM	3	Jaune	+12V
2	Noir	COM	4	Jaune	+12V

Pin1 Pin3

French

Alimentation 12V du processeur

Numéro de broche	Couleur	Tension de sortie	Numéro de broche	Couleur	Tension de sortie
1	Noir	COM	5	Jaune	+12V
2	Noir	COM	6	Jaune	+12V
3	Noir	COM	7	Jaune	+12V
4	Noir	COM	8	Jaune	+12V

Pin1 Pin5

Alimentation AGP PCI-Express

Numéro de broche	Couleur	Tension de sortie	Numéro de broche	Couleur	Tension de sortie
1	Jaune	+12V	4	Noir	COM
2	Jaune	+12V	5	Noir	COM
3	Jaune	+12V	6	Noir	COM

Alimentation AGP PCI-Express

Numéro de broche	Couleur	Tension de sortie	Numéro de broche	Couleur	Tension de sortie
1	Jaune	+12V	5	Noir	COM
2	Jaune	+12V	6	Noir	COM
3	Jaune	+12V	7	Noir	COM
4	Noir	COM	8	Noir	COM

Alimentation SATA

Numéro de broche	Couleur	Tension de sortie
1	Orange	+3.3V
2	Noir	COM
3	Rouge	+5V
4	Noir	COM
5	Jaune	+12V

SATA

Alimentation des périphériques

Numéro de broche	Couleur	Tension de sortie	Numéro de broche	Couleur	Tension de sortie
1	Jaune	+12V	3	Noir	COM
2	Noir	COM	4	Rouge	+5V

pin1 pin4

Alimentation du lecteur de disquette

Numéro de broche	Couleur	Tension de sortie	Numéro de broche	Couleur	Tension de sortie
1	Rouge	+5V	3	Noir	COM
2	Noir	COM	4	Jaune	+12V

pin1 pin4

French

Sortie courant continu

Model	+3.3V	+5V	+12V1	+12V2	-12V	+5Vsb	Max Wattage
NRP-VC403	20A	14A	14A	13A	0.3A	2.5A	400W
NRP-VC503	22A	16A	15A	16A	0.8A	2.5A	500W

Procédure d'installation

Step 1
Step 3
Step 2
Step 4

German

Sicherheit & Warnung

Das Folgende enthält wichtige Informationen zur Sicherheit und ordnungsgemäßer Installation des Netzteils. Lesen Sie es sorgfältig vor der Benutzung.
1. Versuchen Sie nicht, das Netzteil selbst abzumehmen. Im Inneren treten gefährliche Spannungen auf.
2. Fügen Sie keine Komponenten dem Netzteil hinzu oder entfernen Sie solche. Die Garantie wird dadurch verletzt.
3. Setzen Sie das Netzteil nicht einer Umgebung mit hoher Feuchtigkeit, Staub oder extremen Temperaturen aus.
4. Verbinden oder entfernen Sie niemals das Stromkabel mit nassen Händen.
5. Ziehen Sie immer am Stecker anstatt am Kabel, um Beschädigungen des Stromkabels zu vermeiden.
6. Trennen Sie das Gerät vor dem Reinigen immer von der Stromquelle, um einen elektrischen Schlag zu vermeiden.

Anschlussbelegung

Hauptstrom

Anschluss Nr.	Farbe	Ausgangs-spannung	Anschluss Nr.	Farbe	Ausgangs-spannung
1	Orange	+3.3V	13	Orange	+3.3V
2	Orange	+3.3V	14	Blau	-12V
3	Schwarz	COM	15	Schwarz	COM
4	Rot	+5V	16	Grün	PS-ON
5	Schwarz	COM	17	Schwarz	COM
6	Rot	+5V	18	Schwarz	COM
7	Schwarz	COM	19	Schwarz	COM
8	Grau	PWR-OK	20	weiß	
9	Lila	+5VSB	21	Rot	+5V
10	Gelb	+12V	22	Rot	+5V
11	Gelb	+12V	23	Rot	+5V
12	Orange	+3.3V	24	Schwarz	COM

Anschluss 1
+3.3V Orange
+3.3V Orange
COM Schwarz
+5V Rot
COM Schwarz
+5V Rot
COM Schwarz
PG Grau
+5VSB Lila
+12V Gelb
+12V Gelb
+3.3V Orange

Anschluss 13
+3.3V Orange
-12V Blau
COM Schwarz
PS-ON Grün
COM Schwarz
COM Schwarz
COM Schwarz
weiß
+5V Rot
+5V Rot
+5V Rot
COM Schwarz

12V Prozessor Strom

Anschluss Nr.	Farbe	Ausgangs-spannung	Anschluss Nr.	Farbe	Ausgangs-spannung
1	Schwarz	COM	3	Gelb	+12V
2	Schwarz	COM	4	Gelb	+12V

Pin1 Pin3

German

12V Prozessor Strom

Anschluss Nr.	Farbe	Ausgangs-spannung	Anschluss Nr.	Farbe	Ausgangs-spannung
1	Schwarz	COM	5	Gelb	+12V
2	Schwarz	COM	6	Gelb	+12V
3	Schwarz	COM	7	Gelb	+12V
4	Schwarz	COM	8	Gelb	+12V

Pin1 Pin5

PCI-Express AGP Power

Anschluss Nr.	Farbe	Ausgangs-spannung	Anschluss Nr.	Farbe	Ausgangs-spannung
1	Gelb	+12V	5	Schwarz	COM
2	Gelb	+12V	6	Schwarz	COM
3	Gelb	+12V	7	Schwarz	COM
4	Schwarz	COM	8	Schwarz	COM

PCI-Express AGP Strom

Anschluss Nr.	Farbe	Ausgangs-spannung	Anschluss Nr.	Farbe	Ausgangs-spannung
1	Gelb	+12V	4	Schwarz	COM
2	Gelb	+12V	5	Schwarz	COM
3	Gelb	+12V	6	Schwarz	COM

SATA Strom

Anschluss Nr.	Farbe	Ausgangs-spannung
1	Orange	+3.3V
2	Schwarz	COM
3	Rot	+5V
4	Schwarz	COM
5	Gelb	+12V

SATA

Peripherie Strom

Anschluss Nr.	Farbe	Ausgangs-spannung	Anschluss Nr.	Farbe	Ausgangs-spannung
1	Gelb	+12V	3	Schwarz	COM
2	Schwarz	COM	4	Rot	+5V

pin1 pin4

Diskettenlaufwerk Strom

Anschluss Nr.	Farbe	Ausgangs-spannung	Anschluss Nr.	Farbe	Ausgangs-spannung
1	Rot	+5V	3	Schwarz	COM
2	Schwarz	COM	4	Gelb	+12V

pin1 pin4

German

DC Ausgang

Model	+3.3V	+5V	+12V1	+12V2	-12V	+5Vsb	Max Wattage
NRP-VC403	20A	14A	14A	13A	0.3A	2.5A	400W
NRP-VC503	22A	16A	15A	16A	0.8A	2.5A	500W

Installationsprozess

Step 1
Step 3
Step 2
Step 4

Italian

Sicurezza & Avvertenze

Quanto segue contiene importanti informazioni sulla sicurezza ed il corretto utilizzo dell'alimentatore elettrico. Leggetelo accuratamente prima dell'utilizzo.
1. Non cercate di smontare l'alimentatore eletrico. All'interno è presente un voltaggio pericoloso.
2. Non aggiungete o togliete alcun componente dell'alimentatore elettrico. Ciò renderebbe nulla la garanzia.
3. Non esponete l'alimentatore elettrico ad ambienti molto umidi, polverosi od a temperature estreme.
4. Non inserite o disinserite il cavo elettrico con le mani umide.
5. Per evitare danni al cavo elettrico, rimuovetelo dalla presa nel muro afferrando la spina e non il cavo
6. Per evitare una scossa elettrica, staccate la spina dell'unità dall'alimentazione elettrica prima di qualsiasi pulizia.

Assegnazione piedini del connettore

Alimentazione principale

N. piedino	Colore	Voltaggio in uscita	N. piedino	Colore	Voltaggio in uscita
1	Arancione	+3.3V	13	Arancione	+3.3V
2	Arancione	+3,3V	14	Blu	-12V
3	Nero	COM	15	Nero	COM
4	Rosso	+5V	16	Verde	PS-ON
5	Nero	COM	17	Nero	COM
6	Rosso	+5V	18	Nero	COM
7	Nero	COM	19	Nero	COM
8	Grigio	PWR-OK	20	Bianco	
9	Viola	+5VSB	21	Rosso	+5V
10	Giallo	+12V	22	Rosso	+5V
11	Giallo	+12V	23	Rosso	+5V
12	Arancione	+3.3V	24	Nero	COM

Piedino 1
+3.3V Arancione
+3.3V Arancione
COM Nero
+5V Rosso
COM Nero
+5V Rosso
COM Nero
PG Grigio
+5VSB Viola
+12V Giallo
+12V Giallo
+3.3V Arancione

Piedino 13
+3.3V Arancione
-12V Blu
COM Nero
PS-ON Verde
COM Nero
COM Nero
COM Nero
Bianco
+5V Rosso
+5V Rosso
+5V Rosso
COM Nero

Alimentazione Processore 12V

N. piedino	Colore	Voltaggio in uscita	N. piedino	Colore	Voltaggio in uscita
1	Nero	COM	3	Giallo	+12V
2	Nero	COM	4	Giallo	+12V

Pin1 Pin3

Italian

Alimentazione Processore 12V

N. piedino	Colore	Voltaggio in uscita	N. piedino	Colore	Voltaggio in uscita
1	Nero	COM	5	Giallo	+12V
2	Nero	COM	6	Giallo	+12V
3	Nero	COM	7	Giallo	+12V
4	Nero	COM	8	Giallo	+12V

Pin1 Pin5

Alimentazione AGP PCI-Express

N. piedino	Colore	Voltaggio in uscita	N. piedino	Colore	Voltaggio in uscita
1	Giallo	+12V	5	Nero	COM
2	Giallo	+12V	6	Nero	COM
3	Giallo	+12V	7	Nero	COM
4	Nero	COM	8	Nero	COM

Alimentazione AGP PCI-Express

N. piedino	Colore	Voltaggio in uscita	N. piedino	Colore	Voltaggio in uscita
1	Giallo	+12V	4	Nero	COM
2	Giallo	+12V	5	Nero	COM
3	Giallo	+12V	6	Nero	COM

Alimentazione SATA

N. piedino	Colore	Voltaggio in uscita
1	Arancione	+3.3V
2	Nero	COM
3	Rosso	+5V
4	Nero	COM
5	Giallo	+12V

SATA

Alimentazione periferica

N. piedino	Colore	Voltaggio in uscita	N. piedino	Colore	Voltaggio in uscita
1	Giallo	+12V	3	Nero	COM
2	Nero	COM	4	Rosso	+5V

pin1 pin4

Alimentazione unita dischetti

N. piedino	Colore	Voltaggio in uscita	N. piedino	Colore	Voltaggio in uscita
1	Rosso	+5V	3	Nero	COM
2	Nero	COM	4	Giallo	+12V

pin1 pin4

Italian

Uscita DC

Model	+3.3V	+5V	+12V1	+12V2	-12V	+5Vsb	Max Wattage
NRP-VC403	20A	14A	14A	13A	0.3A	2.5A	400W
NRP-VC503	22A	16A	15A	16A	0.8A	2.5A	500W

Procedura d'Installazione

Step 1
Step 3
Step 2
Step 4

正面

Русский

Безопасность & предупреждение

Здесь важные информации о безопасности и о правильной операции блока питания. Прочитайте, пожалуйста, внимательно.
1.Не разбирайте блока питания. Внутри опасные напряжения.
2.Не добавляйте или удаляйте любые компоненты блока питания. Гарантия аннулируется при этом.
3.Не подвергайте блока питания слишком влажной, грязной, и крайне жаркой и холодной среде.
4.Не подключайте или отключайте шнур в розетку влажными руками.
5.Во избежание повреждения шнура в розетку, отключайте кабель питания от розетки вместо от шнура
6.Отключайте блока питания от источника питания перед тем как чистить.

Схема пин-коннекторов

Main Power

Pin No.	Color	Output Voltage	Pin No.	Color	Output Voltage
1	Orange	+3.3V	13	Orange	+3.3V
2	Orange	+3.3V	14	Blue	-12V
3	Black	COM	15	Black	COM
4	Red	+5V	16	Green	PS-ON
5	Black	COM	17	Black	COM
6	Red	+5V	18	Black	COM
7	Black	COM	19	Black	COM
8	Gray	PWR-OK	20	White	N/C
9	Purple	+5VSB	21	Red	+5V
10	Yellow	+12V	22	Red	+5V
11	Yellow	+12V	23	Red	+5V
12	Orange	+3.3V	24	Black	COM

Pin1
+3.3V Orange
+3.3V Orange
COM Black
+5V Red
COM Black
+5V Red
COM Black
PG Grey
+5VSB Purple
+12V Yellow
+12V Yellow
+3.3V Orange

Pin13
+3.3V Orange
-12V Blue
COM Black
PS-ON Green
COM Black
COM Black
COM Black
N/C White
+5V Red
+5V Red
+5V Red
COM Black
Separate 4Pin com

12V Processor Power

Pin No.	Color	Output Voltage	Pin No.	Color	Output Voltage
1	Black	COM	3	Yellow	+12V
2	Black	COM	4	Yellow	+12V

Pin1 Pin3

Русский

12V Processor Power

Pin No.	Color	Output Voltage	Pin No.	Color	Output Voltage
1	Black	COM	5	Yellow	+12V
2	Black	COM	6	Yellow	+12V
3	Black	COM	7	Yellow	+12V
4	Black	COM	8	Yellow	+12V

Pin1 Pin5

PCI-Express AGP Power

Pin No.	Color	Output Voltage	Pin No.	Color	Output Voltage
1	Yellow	+12V	5	Black	COM
2	Yellow	+12V	6	Black	COM
3	Yellow	+12V	7	Black	COM
4	Black	COM	8	Black	COM

PCI-Express AGP Power

Pin No.	Color	Output Voltage	Pin No.	Color	Output Voltage
1	Yellow	+12V	4	Black	COM
2	Yellow	+12V	5	Black	COM
3	Yellow	+12V	6	Black	COM

SATA Power

Pin No.	Color	Output Voltage
1	Orange	+3.3V
2	Black	COM
3	Red	+5V
4	Black	COM
5	Yellow	+12V

SATA

Peripheral Power

Pin No.	Color	Output Voltage	Pin No.	Color	Output Voltage
1	Yellow	+12V	3	Black	COM
2	Black	COM	4	Red	+5V

pin1 pin4

Floppy Drive Power

Pin No.	Color	Output Voltage	Pin No.	Color	Output Voltage
1	Red	+5V	3	Black	COM
2	Black	COM	4	Yellow	+12V

pin1 pin4

Русский

DC Output

Model	+3.3V	+5V	+12V1	+12V2	-12V	+5Vsb	Max Wattage
NRP-VC403	20A	14A	14A	13A	0.3A	2.5A	400W
NRP-VC503	22A	16A	15A	16A	0.8A	2.5A	500W

Процесс устройства

Step 1
Step 3
Step 2
Step 4

Spanish

Seguridad y Advertencia

Lo que sigue contiene información importante sobre la seguridad y el manejo apropiado de la fuente de poder. Leer cuidadosamente antes de usar.
1. No intente desarmar la fuente de poder. Hay voltajes peligrosos adentro.
2. No adhiera ni remueva ningún componente de la fuente de poder. La garantía se anulará al hacerlo.
3. No exponga la fuente de poder a ambientes altamente húmedos, polvorientos o a extremas temperaturas.
4. No conecte ni desconecte el cable eléctrico con las manos mojadas.
5. Para evitar dañar el cable eléctrico, quite el cable eléctrico del enchufe de pared agarrando el conector en vez del cable.
6. Para evitar choque eléctrico, desconecte la unidad de la fuente de alimentación de voltaje antes de intentar hacer cualquier limpieza.

Asignación de Pines del conector

Conector de poder principal

No. Pin	Color	Salida de Voltaje	No. Pin	Color	Salida de Voltaje
1	Anaranjado	+3.3V	13	Anaranjado	+3.3V
2	Anaranjado	+3.3V	14	Azul	-12V
3	Negro	COM	15	Negro	COM
4	Rojo	+5V	16	Verde	PS-ON
5	Negro	COM	17	Negro	COM
6	Rojo	+5V	18	Negro	COM
7	Negro	COM	19	Negro	COM
8	Gris	PWR-OK	20	blanco	
9	Púrpura	+5VSB	21	Rojo	+5V
10	Amarillo	+12V	22	Rojo	+5V
11	Amarillo	+12V	23	Rojo	+5V
12	Anaranjado	+3.3V	24	Negro	COM

Pin1
+3.3V Anaranjado
+3.3V Anaranjado
COM Negro
+5V Rojo
COM Negro
+5V Rojo
COM Negro
PG Gris
+5VSB Púrpura
+12V Amarillo
+12V Amarillo
+3.3V Anaranjado

Pin13
+3.3V Anaranjado
-12V Azul
COM Negro
PS-ON Verde
COM Negro
COM Negro
COM Negro
blanco
+5V Rojo
+5V Rojo
+5V Rojo
COM Negro

Conector de poder del processador de 12V

No. Pin	Color	Salida de Voltaje	No. Pin	Color	Salida de Voltaje
1	Negro	COM	3	Amarillo	+12V
2	Negro	COM	4	Amarillo	+12V

Pin1 Pin3

Spanish

Conector de poder del procesador de 12V

No. Pin	Color	Salida de Voltaje	No. Pin	Color	Salida de Voltaje
1	Negro	COM	5	Amarillo	+12V
2	Negro	COM	6	Amarillo	+12V
3	Negro	COM	7	Amarillo	+12V
4	Negro	COM	8	Amarillo	+12V

Pin1 Pin5

Conector de poder PCI-Express AGP

No. Pin	Color	Salida de Voltaje	No. Pin	Color	Salida de Voltaje
1	Amarillo	+12V	5	Negro	COM
2	Amarillo	+12V	6	Negro	COM
3	Amarillo	+12V	7	Negro	COM
4	Negro	COM	8	Negro	COM

Conector de poder PCI-Express AGP

No. Pin	Color	Salida de Voltaje	No. Pin	Color	Salida de Voltaje
1	Amarillo	+12V	4	Negro	COM
2	Amarillo	+12V	5	Negro	COM
3	Amarillo	+12V	6	Negro	COM

Conector de poder SATA

No. Pin	Color	Salida de Voltaje
1	Anaranjado	+3.3V
2	Negro	COM
3	Rojo	+5V
4	Negro	COM
5	Amarillo	+12V

SATA

Conector de poder de los Periféricos

No. Pin	Color	Salida de Voltaje	No. Pin	Color	Salida de Voltaje
1	Amarillo	+12V	3	Negro	COM
2	Negro	COM	4	Rojo	+5V

pin1 pin4

Conector de poder de la unidad de disco Floppy

No. Pin	Color	Salida de Voltaje	No. Pin	Color	Salida de Voltaje
1	Rojo	+5V	3	Negro	COM
2	Negro	COM	4	Amarillo	+12V

pin1 pin4

Spanish

Salida de voltaje DC

Model	+3.3V	+5V	+12V1	+12V2	-12V	+5Vsb	Max Wattage
NRP-VC403	20A	14A	14A	13A	0.3A	2.5A	400W
NRP-VC503	22A	16A	15A	16A	0.8A	2.5A	500W

Procedimiento de Instalación

Step 1
Step 3
Step 2
Step 4

Polish

Uwagi i Bezpieczeństwo

Poniżej znajdują się ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa i prawidłowego działania zasilacza. Przed użyciem prosimy o dokładne zapoznanie się z treścią instrukcji.
1. Nie rozkręcaj zasilacza. Znajdują się w nim niebezpieczne napięcie.
2. Nie wmontowuj i nie wykręcaj żadnych części z zasilacza. Będzie to skutkować utratą gwarancji.
3. Nie przechowuj zasilacza w zawilgoconych, zakurzonych oraz w warunkach skrajnych temperatur.
4. Nie dotykaj wtyczki zasilania mokrymi rękoma.
5. Aby nie uszkodzić przewodu sieciowego, przy odłączaniu urządzenia z kontaktu należy trzymać za wtyczkę, nie za przewód.
6. Aby uniknąć porażenia prądem, przed przystąpieniem do konserwacji, wyłącz urządzenie z kontaktu.

Przyporządkowanie wtyczek zasilajacych

Źródło prądu

Numer wtyczki zasilającej	Kolor	Napięcie wychodzące	Numer wtyczki zasilającej	Kolor	Napięcie wychodzące
1	Pomarańczowy	+3.3V	13	Pomarańczowy	+3.3V
2	Pomarańczowy	+3.3V	14	Niebieski	-12V
3	Czarny	COM	15	Czarny	COM
4	Czerwony	+5V	16	Zielony	PS-ON
5	Czarny	COM	17	Czarny	COM
6	Czerwony	+5V	18	Czarny	COM
7	Czarny	COM	19	Czarny	COM
8	Szary	PWR-OK	20	biały	
9	Purpurowy	+5VSB	21	Czerwony	+5V
10	Żółty	+12V	22	Czerwony	+5V
11	Żółty	+12V	23	Czerwony	+5V
12	Pomarańczowy	+3.3V	24	Czarny	COM

Zasilanie procesora 12V

Numer wtyczki zasilającej	Kolor	Napięcie wychodzące	Numer wtyczki zasilającej	Kolor	Napięcie wychodzące
1	Czarny	COM	3	Żółty	+12V
2	Czarny	COM	4	Żółty	+12V

Pin1 Pin3

Polish

Zasilanie procesora 12V*

Numer wtyczki zasilającej	Kolor	Napięcie wychodzące	Numer wtyczki zasilającej	Kolor	Napięcie wychodzące
1	Czarny	COM	5	Żółty	+12V
2	Czarny	COM	6	Żółty	+12V
3	Czarny	COM	7	Żółty	+12V
4	Czarny	COM	8	Żółty	+12V

Pin1 Pin5

Zasilanie magistrali PCI-Express AGP

Numer wtyczki zasilającej	Kolor	Napięcie wychodzące	Numer wtyczki zasilającej	Kolor	Napięcie wychodzące
1	Żółty	+12V	5	Czarny	COM
2	Żółty	+12V	6	Czarny	COM
3	Żółty	+12V	7	Czarny	COM
4	Czarny	COM	8	Czarny	COM

Zasilanie magistrali PCI-Express AGP

Numer wtyczki zasilającej	Kolor	Napięcie wychodzące	Numer wtyczki zasilającej	Kolor	Napięcie wychodzące
1	Żółty	+12V	4	Czarny	COM
2	Żółty	+12V	5	Czarny	COM
3	Żółty	+12V	6	Czarny	COM

Zasilanie magistrali SATA

Numer wtyczki zasilającej	Kolor	Napięcie wychodzące
1	Pomarańczowy	+3.3V
2	Czarny	COM
3	Czerwony	+5V
4	Czarny	COM
5	Żółty	+12V

SATA

Zasilanie peryferyjne

Numer wtyczki zasilającej	Kolor	Napięcie wychodzące	Numer wtyczki zasilającej	Kolor	Napięcie wychodzące
1	Żółty	+12V	3	Czarny	COM
2	Czarny	COM	4	Czerwony	+5V

pin1 pin4

Zasilanie stacji dysków

Numer wtyczki zasilającej	Kolor	Napięcie wychodzące	Numer wtyczki zasilającej	Kolor	Napięcie wychodzące
1	Czerwony	+5V	3	Czarny	COM
2	Czarny	COM	4	Żółty	+12V

pin1 pin4

Polish

DC Output

Model	+3.3V	+5V	+12V1	+12V2	-12V	+5Vsb	Max Wattage
NRP-VC403	20A	14A	14A	13A	0.3A	2.5A	400W
NRP-VC503	22A	16A	15A	16A	0.8A	2.5A	500W

Sposób instalacji

Step 1
Step 3
Step 2
Step 4

Dutch

Veiligheid & Waarschuwing

Het volgende bevat belangrijke informatie over de veiligheid en de juiste bediening van de voeding. Lees het grondig door voordat u het gebruikt.
1. Probeer niet de voeding uit elkaar te halen. Er zitten gevaarlijke voltages binnenin.
2. Voeg geen onderdelen toe of verwijder geen onderdelen van de voeding. De waarborg zal teniet gedaan worden indien u dit doet.
3. Stel de voeding niet bloot aan vochtigheid of een omgeving met veel stof of extreme temperaturen.
4. Steek het stroomsnoer niet in of trek het niet uit met natte handen.
5. Om schade aan het stroomsnoer te vermijden, verwijder het stroomsnoer uit het contact in de muur door het contact vast te nemen in plaats van het snoer.
6. Om elektrische schok te vermijden, trek de unit uit van de netspanning voordat u het probeert schoon te maken.

Connector pin toewijzing

Hoofdstroom

Pin nr.	Kleur	Output voltage	Pin nr.	Kleur	Output voltage
1	Oranje	+3.3V	13	Oranje	+3.3V
2	Oranje	+3.3V	14	Blauw	-12V
3	Zwart	COM	15	Zwart	COM
4	Rood	+5V	16	Groen	PS-ON
5	Zwart	COM	17	Zwart	COM
6	Rood	+5V	18	Zwart	COM
7	Zwart	COM	19	Zwart	COM
8	Grijs	PWR-OK	20	wit	
9	Purper	+5VSB	21	Rood	+5V
10	Geel	+12V	22	Rood	+5V
11	Geel	+12V	23	Rood	+5V
12	Oranje	+3.3V	24	Zwart	COM

Pin1
+3.3V Oranje
+3.3V Oranje
COM Zwart
+5V Rood
COM Zwart
+5V Rood
COM Zwart
PG Grijs
+5VSB Purper
+12V Geel
+12V Geel
+3.3V Oranje

Pin13
+3.3V Oranje
-12V Blauw
COM Zwart
PS-ON Groen
COM Zwart
COM Zwart
COM Zwart
wit
+5V Rood
+5V Rood
+5V Rood
COM Zwart

12V processor stroom

Pin nr.	Kleur	Output voltage	Pin nr.	Kleur	Output voltage
1	Zwart	COM	3	Geel	+12V
2	Zwart	COM	4	Geel	+12V

Pin1 Pin3

Dutch

12V processor stroom

Pin nr.	Kleur	Output voltage	Pin nr.	Kleur	Output voltage
1	Zwart	COM	5	Geel	+12V
2	Zwart	COM	6	Geel	+12V
3	Zwart	COM	7	Geel	+12V
4	Zwart	COM	8	Geel	+12V

Pin1 Pin5

PCI-Express AGP stroom

Pin nr.	Kleur	Output voltage	Pin nr.	Kleur	Output voltage
1	Geel	+12V	5	Zwart	COM
2	Geel	+12V	6	Zwart	COM
3	Geel	+12V	7	Zwart	COM
4	Zwart	COM	8	Zwart	COM

PCI-Express AGP stroom

Pin nr.	Kleur	Output voltage	Pin nr.	Kleur	Output voltage
1	Geel	+12V	4	Zwart	COM
2	Geel	+12V	5	Zwart	COM
3	Geel	+12V	6	Zwart	COM

SATA stroom

Pin nr.	Kleur	Output voltage
1	Oranje	+3,3V
2	Zwart	COM
3	Rood	+5V
4	Zwart	COM
5	Geel	+12V

SATA

Periferale stroom

Pin nr.	Kleur	Output voltage	Pin nr.	Kleur	Output voltage
1	Geel	+12V	3	Zwart	COM
2	Zwart	COM	4	Rood	+5V

pin1 pin4

Floppy drive stroom

Pin nr.	Kleur	Output voltage	Pin nr.	Kleur	Output voltage
1	Rood	+5V	3	Zwart	COM
2	Zwart	COM	4	Geel	+12V

pin1 pin4

Dutch

DC output

Model	+3.3V	+5V	+12V1	+12V2	-12V	+5Vsb	Max Wattage
NRP-VC403	20A	14A	14A	13A	0.3A	2.5A	400W
NRP-VC503	22A	16A	15A	16A	0.8A	2.5A	500W

Installatie procedure

Step 1
Step 3
Step 2
Step 4

背面

說明書成品尺寸:115*160MM
印刷:單黑雙面印刷
材質:80g模造紙
折法:先風琴折法+後對折(需送樣確認)
注意:說明書單面最外圍邊框線不用印刷其它內折線均需印刷!!